

<b>Anno di corso per il quale la ADE viene proposta: V e VI anno</b>	<b>ADE n. 37/25-26</b>		
<b>Docente di riferimento:</b> Prof Alfredo Vannacci	<b>E-mail di riferimento:</b> alfredo.vannacci@unifi.it		
<b>Titolo dell'ADE:</b>	Farmacologia e Tossicologia Perinatale		
<b>Docenti impegnati:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alfredo Vannacci</li> <li>• Giada Crescioli</li> <li>• Andrea Missanelli</li> <li>• Costanza Cacini</li> </ul>		
<b>Prerequisiti:</b>	nessuno		
<b>SSD:</b> BIOS11/A	<b>Crediti formativi Universitari</b>	<b>(CFU) 1</b>	
<b>Numero di studenti</b>		<b>Min: 20</b>	<b>Max: 150</b>
		<b>Ore di corso: 8</b>	
<b>Tipologia</b> Corso monografico			
<b>Obbiettivi:</b>	Fornire i fondamenti per conoscere e gestire le problematiche relative all'uso e abuso di farmaci, prodotti naturali e sostanze, con particolare riferimento al periodo perinatale		
<b>Programma:</b>	<p>Lezioni online in diretta via Meet</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 15 Giugno ore 14-18</li> <li>• 22 Giugno ore 14-18</li> </ul> <p>Principi generali di sicurezza nell'uso dei farmaci: reazioni avverse, categorie a rischio e criteri di appropriatezza prescrittiva. Fitoterapici, integratori e fitovigilanza: caratteristiche dei prodotti, prove di efficacia, rischi e interazioni farmacologiche. Farmacocinetica in gravidanza: modificazioni dell'ADME e nuovi compartimenti corporei. Trasferimento materno-fetale: meccanismi di passaggio transplacentare, rapporto F/M e tipi di transfer. Teratogenesi ed embriotossicità: principi di Wilson, periodi critici di sviluppo ed esiti dell'esposizione nelle diverse epoche gestazionali. Classificazione del rischio farmacologico in gravidanza: sistemi FDA e TGA, farmaci ammessi e controindicati, dati epidemiologici (OSMED 2020). Sostanze di abuso e alcol in gravidanza: effetti fetali, sindrome alcolica fetale e strategie di prevenzione.</p>		
<b>Valutazione:</b>	Frequenza obbligatoria alle lezioni online e test di valutazione online		
<b>Modalità di iscrizione al corso</b>	Esclusivamente tramite moodle: <a href="https://e-l.unifi.it/enrol/index.php?id=52747">https://e-l.unifi.it/enrol/index.php?id=52747</a>		